

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Nowa generacja odkurzaczy zapewniająca najwyższy poziom wydajności do pracy w zautomatyzowanych procesach produkcji

VHW420 to nowoczesny odkurzacz przemysłowy o mocy 2,2 kW przeznaczony do wykorzystania w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, chemicznym, opakowań i OEM. Łatwość obsługi i wysoka wydajność sprawiają, że może być używany do różnorodnych zastosowań w obrębie tych gałęzi produkcji. Innowacyjny system PullClean pozwala na skuteczne oczyszczanie filtra klasy M podczas pracy odkurzacza. Nowoczesne systemy InfiniClean i Jet Pulse sprawiają, że urządzenie jest idealnym rozwiązaniem do pracy w warunkach automatyzacji. Automatyczny filtr główny jest okresowo czyszczony za pomocą powietrza wydmuchiwane (InfiniClean) lub skompresowanego (Jet Pulse) bez udziału osoby obsługującej urządzenie, dzięki czemu zapewniany jest najwyższy poziom efektywności i wydajności.

- Zgodność z wymogami GMP dla zastosowań w przemyśle farmaceutycznym, spożywczym i chemicznym
- Cicha praca
- Filtr absolutny eliminujący bardzo drobny pył
- 50 litrowy wymienny pojemnik ze stali nierdzewnej
- Wersja ze stali nierdzewnej;
- Wersja przeznaczona do stosowania w strefach zagrożonych wybuchem;
- Łatwa obsługa



Zdjęcia produktów mają charakter poglądowy

• Wyposażenie standardowe

• Wyposażenie standardowe

• Wyposażenie standardowe

• Wyposażenie standardowe

Model	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
Nr. ref	4041200439	4041200440	4041200441

CECHY PRODUKTU

Wkład filtra zawierający strumieniowy system czyszczący z czasomierzem

Rama ze stali nierdzewnej

Filtr poliestrowy w kształcie gwiazdy

Filtr HEPA montowany za turbiną (DOWNSTREAM)

Komora filtra ze stali nierdzewnej

Termiczne zabezpieczenie silnika

Miernik siły ssania

Filtr HEPA przed turbiną

Uziemienie

Zawór nadmiarowy

Filtr klasy M

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•



Zastrzegamy sobie prawo do zmian informacji bez uprzedzenia.

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Model	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
Nr. ref	4041200439	4041200440	4041200441

CECHY PRODUKTU

Wtyczka 5-cio bolcowa			
Kategoria atex			
Koła przewodzące			
System InfiniClean			
Zawór zwrotny			
System czyszczenia filtrów	•	•	•
Zbiornik ze stali nierdzewnej (AISI430)	•	•	
Zbiornik ze stali (AISI304)			•

Model	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
Nr. ref	4041200442	4041200443	4041200444

CECHY PRODUKTU

Wkład filtra zawierający strumieniowy system czyszczący z czasomierzem			
Rama ze stali nierdzewnej			•
Filtr poliestrowy w kształcie gwiazdy			
Filtr HEPA montowany za turbiną (DOWNSTREAM)		•	•
Komora filtra ze stali nierdzewnej	•	•	•
Termiczne zabezpieczenie silnika	•	•	•
Miernik siły ssania	•	•	•
Filtr HEPA przed turbiną			
Uziemienie			
Zawór nadmiarowy			
Filtr klasy M	•	•	•
Wtyczka 5-cio bolcowa			
Kategoria atex			
Koła przewodzące			
System InfiniClean			
Zawór zwrotny			
System czyszczenia filtrów	•	•	•
Zbiornik ze stali nierdzewnej (AISI430)			
Zbiornik ze stali (AISI304)	•	•	•



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Model	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
Nr. ref	4041200456	4041200471	4041200472

CECHY PRODUKTU

Wkład filtra zawierający strumieniowy system czyszczący z czasomierzem			
Rama ze stali nierdzewnej			•
Filtr poliestrowy w kształcie gwiazdy			
Filtr HEPA montowany za turbiną (DOWNSTREAM)			
Komora filtra ze stali nierdzewnej			•
Termiczne zabezpieczenie silnika	•	•	•
Miernik siły ssania	•	•	•
Filtr HEPA przed turbiną			
Uziemienie			
Zawór nadmiarowy		•	•
Filtr klasy M	•	•	•
Wtyczka 5-cio bolcowa	•		
Kategoria atex			
Koła przewodzące			
System InfiniClean		•	•
Zawór zwrotny		•	•
System czyszczenia filtrów	•		
Zbiornik ze stali nierdzewnej (AISI430)	•	•	
Zbiornik ze stali (AISI304)			•

Model	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
Nr. ref	4041200473	4041200474	4041200555

CECHY PRODUKTU

Wkład filtra zawierający strumieniowy system czyszczący z czasomierzem	•	•	
Rama ze stali nierdzewnej			
Filtr poliestrowy w kształcie gwiazdy			
Filtr HEPA montowany za turbiną (DOWNSTREAM)			
Komora filtra ze stali nierdzewnej			
Termiczne zabezpieczenie silnika	•	•	•
Miernik siły ssania	•	•	•
Filtr HEPA przed turbiną			
Uziemienie			
Zawór nadmiarowy			•
Filtr klasy M	•	•	•



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Model	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
Nr. ref	4041200473	4041200474	4041200555

CECHY PRODUKTU

Wtyczka 5-cio bolcowa			•
Kategoria atex			
Koła przewodzące			
System InfiniClean			•
Zawór zwrotny			•
System czyszczenia filtrów	•		
Zbiornik ze stali nierdzewnej (AISI430)	•	•	•
Zbiornik ze stali (AISI304)			

Dane techniczne	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
Napięcie (V)	400	400	400
Częstotliwość (Hz)	50	50	50
Klasa zabezpieczenia IP	55	55	55
Klasa izolacji	F	F	F
Moc znamionowa silnika (kW)	2.2	2.2	2.2
Max. airflow (m³/h - l/min.)	306 - 5100	306 - 5100	306 - 5100
Max. vacuum (kPa - mbar)	19 - 190	19 - 190	19 - 190
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	63	63	63
Pojemność pojemnika (l)	46	46	46
Typ filtra głównego	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES
Powierzchnia filtra głównego (cm²)	20000	20000	20000
Filtr HEPA H14 montowany za turbiną (DOWNSTREAM)	-	21000	-
Wlot (mm)	70	70	70
Długość x szerokość x wysokość (mm)	540x970x1390	540x970x1390	540x970x1390
Ciężar (kg)	100	101	100

Dane techniczne	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
Napięcie (V)	400	400	400
Częstotliwość (Hz)	50	50	50
Klasa zabezpieczenia IP	55	55	55
Klasa izolacji	F	F	F
Moc znamionowa silnika (kW)	2.2	2.2	2.2
Max. airflow (m³/h - l/min.)	306 - 5100	306 - 5100	306 - 5100
Max. vacuum (kPa - mbar)	19 - 190	19 - 190	19 - 190
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	63	63	63



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Dane techniczne	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
Pojemność pojemnika (l)	46	46	46
Typ filtra głównego	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES
Powierzchnia filtra głównego (cm²)	20000	20000	20000
Filtr HEPA H14 montowany za turbiną (DOWNSTREAM)	-	21000	21000
Wlot (mm)	70	70	70
Długość x szerokość x wysokość (mm)	540x970x1390	540x970x1390	540x970x1390
Ciężar (kg)	100	101	101

Dane techniczne	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
Napięcie (V)	400	400	400
Częstotliwość (Hz)	50	50	50
Klasa zabezpieczenia IP	55	55	55
Klasa izolacji	F	F	F
Moc znamionowa silnika (kW)	2.2	2.2	2.2
Max. airflow (m³/h - l/min.)	306 - 5100	306 - 5100	306 - 5100
Max. vacuum (kPa - mbar)	19 - 190	19 - 190	19 - 190
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	63	63	63
Pojemność pojemnika (l)	46	46	46
Typ filtra głównego	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES
Powierzchnia filtra głównego (cm²)	20000	25000	25000
Filtr HEPA H14 montowany za turbiną (DOWNSTREAM)	-	-	-
Wlot (mm)	70	70	70
Długość x szerokość x wysokość (mm)	540x970x1390	540x970x1390	540x970x1560
Ciężar (kg)	100	133	133

Dane techniczne	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
Napięcie (V)	400	400	400
Częstotliwość (Hz)	50	50	50
Klasa zabezpieczenia IP	55	55	55
Klasa izolacji	F	F	F
Moc znamionowa silnika (kW)	2.2	2.2	2.2
Max. airflow (m³/h - l/min.)	306 - 5100	306 - 5100	306 - 5100
Max. vacuum (kPa - mbar)	19 - 190	19 - 190	19 - 190
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	63	63	63
Pojemność pojemnika (l)	46	46	46
Typ filtra głównego	M CLASS CYLINDRICAL CARTRIDGES	M CLASS CYLINDRICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Dane techniczne	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
Powierzchnia filtra głównego (cm²)	52500	52500	25000
Filtr HEPA H14 montowany za turbiną (DOWNSTREAM)	-	-	-
Wlot (mm)	70	70	70
Długość x szerokość x wysokość (mm)	540x970x1730	540x970x1730	540x970x1560
Ciężar (kg)	135	135	133

● Wyposażenie standardowe, ○ Akcesoria opcjonalne, □ Montaż w fabryce

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
SSAWA						
	LIQ.SUCKER D50 MM400 INOX COMPLETE	Z7 22294	1	○	○	○
	LIQUIDS SUCKER D40 MM400 INOX COMPLETE	Z7 22296	1	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE FDA FOR OVENS D40	4072400326	1	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D40	4072400316	1	○	○	○
	MOBILE SUCKER RUBBER 500 SIL SILICONE	Z8 20255	1	○	○	○
	NOTCHED NOZZLE D50	80640500	1	○	○	○
	NOZZLE BRUSH50MM ST. STEEL FLAT 300MM B	22432907	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○	○	○



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D50	4072100126	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D50	4072100125	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM WHITE D40	4072100122	1	○	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA WHITE D40	4072400308	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D40/400 INOX KPL.	40000216	1	○	○	○
	SSAWKA D50	40000223	1	○	○	○
RURY PRZEDŁUŻAJĄCE						
	ALUM.EXTENSION D40 MT1 INLET PIN M/F	Z7 22386	1	○	○	○
	ALUMINIUM EXTENSION D50 MT1 INLET PIN	Z7 22385	1	○	○	○
	EXTENS. X FURNACES D40 MT3 AL. COMPLETE	Z7 22036	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	EXTENS. X FURNACES D50 MT3 AL COMPLETE	Z7 22037	1	○	○	○
	EXTENSION X FURNACES D40 MT2 A COMPLETE	Z7 22267	1	○	○	○
	EXTENSION X FURNACES D50 MT2 A COMPLETE	Z7 22268	1	○	○	○
	HANDGRIP D50 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22025	1	○	○	○
	HANDGRIP D70 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22091	1	○	○	○
	LANCA D40 SS316L	4072100148	1	○	○	○
	SSAWA PŁASKA D40 INOX	40000213	1	○	○	○
	Uchwyt D40	40000215	1	○	○	○
	UCHWYT D50 INOX	40000222	1	○	○	○
SSAWKA SZCZELINOWA						
	FLAT LANCE D70 ZINC PLT.	Z7 21028	1	○	○	○
	FLAT LANCE FITTING D.50 FE	Z7 21075	1	○	○	○
	SCRAPING SUCKER D50 INOX	Z7 22278	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 21026	1	○	○	○
	SSAWA ZDZIERAJĄCA D40 INOX	Z7 22277	1	○	○	○
	SSAWKA SZCZELINOWA D50 INOX	40000220	1	○	○	○
SSAWA SZCZELINOWA (IVT)						
	NOZZLE CREVICE D32 250MM STAINLESS STEEL	80552000	1	○	○	○
SSAWKI GIĘTKIE (IVT)						
	Dysza	81141103	1	○	○	○
WORKI FILTRUJĄCE						
	WORKI PAP. 5-P GM/GS 82	81584000	1	○	○	○
FILTRY						
	SS UPSTREAM ABSOLUTE FILTER KIT M.T40WP	4056000652	1	○	○	○
	UPSTREAM ABSOLUTE FILTER KIT M.T40WP	4056000548	1	○	○	○
WĄŻ I ŁĄCZNIK						
	BENT CONNECTION D50/40 Z.PLT.	Z7 22015	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D50/70 FE	Z7 22153	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D70 FE	Z7 21032	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D50 INOX	Z7 22241	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D70 INOX	Z7 22242	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

	Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	CONNECTION TUBE REG. D70 INOX COMPLETE	Z7 22222	1	○	○	○
	HOSE FITTING D50 PIN M	4072200388	1	○	○	○
	Przylącze D70	Z7 21001	1	○	○	○
	REDUCER REGULATION D70/50 COMPLETE	Z7 22162	1	○	○	○
	REDUCTION 40/38 PIN M	4072200389	1	○	○	○
	REDUKCJA D50/40 INOX	Z7 22223	1	○	○	○
	REDUKCJA D70/50 STAL	Z7 22001	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/50/50 INOX	Z7 22263	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/70/70	Z7 22110	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/70/70 INOX	Z7 22282	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE REG.70/50/50 INOX KOMPLET	Z7 22249	1	○	○	○
	TRIFURCATION D70/50/50/50 FE	Z7 22259	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	Trójnik d70/50/50	Z7 22064	1	○	○	○
	TRÓJNIK Z REG.D70/50/50 STAL	Z7 22065	1	○	○	○
	UCHWYT WYGIĘTY D50	Z7 21012	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 INOX	Z7 21034	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 INOX	Z7 22230	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 STAL	Z7 21002	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D70 STAL	Z7 21000	1	○	○	○
	ZŁĄCZE REG. D70 KPL.	Z7 22113	1	○	○	○
WAŻ SSĄCY						
	F_TUBE D40 ATOXIC ANTISTATIC IN METERS	Z7 24028	1	○	○	○
	F_TUBE D70 ATOXIC ANTISTATIC IN METERS	Z7 24030	1	○	○	○
	FLOWING PTFE SLEEVE D40	Z7 20327	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

	Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○	○	○
	POL HOSE D40 MT5+SLEEVES	Z7 22365	1	○	○	○
	POL HOSE D70 MT5+SLEEVES	Z7 22367	1	○	○	○
	SILICON HOSE D.50 BY MT.	4072400220	1	○	○	○
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○	○	○
	STEEL HOSE D50/D40 MT3 RED. AND FITTING	Z7 22378	1	○	○	○
	STEEL HOSE D70/D50 MT3 RED. AND FITTING	Z7 22379	1	○	○	○
	SZYBKOZŁĄCZE PTFE D50	Z7 20326	1	○	○	○
	wąż D70 3m PU	Z7 22299	1	○	○	○
	Wąż D50 atoxic	Z7 24029	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

	Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	WAŻ D50 MT15+KOŃCÓWKI	4072200475	1	○	○	○
	WAŻ POL D40 MT15_MUFY	4072200474	1	○	○	○
	Wąż pu 3m d50	Z7 22298	1	○	○	○
	Wąż pu 5m d50	Z7 22366	1	○	○	○
	WAŻ SILIKONOWY D40	Z7 24189	1	○	○	○
WĘŻE I ZŁĄCZKI						
	BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D40 INOX SS316L	4072100140	1	○	○	○
	CONNECTION TUBE D40 INOX	Z7 22229	1	○	○	○
	G.REDUCER D70/40 INOX COMPLETE	Z7 22235	1	○	○	○
	Łącznik D40 inox	Z7 21033	1	○	○	○
	REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1	○	○	○
	Redukcja D70/40 inox	Z7 22224	1	○	○	○



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

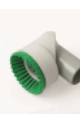
Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	REDUKCJA D40/32 INOX	Z7 22347	1	○	○	○
	REDUKCJA D50/32 INOX	Z7 22346	1	○	○	○
	REDUKCJA D50/40 INOX SS316L	4072100142	1	○	○	○
	REDUKCJA D70/50 INOX	Z7 22225	1	○	○	○
	REDUKCJA REG.D70/50 INOX	Z7 22236	1	○	○	○
	REG.REDUCER D50/40 INOX COMPLETE	Z7 22234	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D50/50/50 INOX	Z7 22146	1	○	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	○
	Złącze D40	Z7 22240	1	○	○	○
	ZŁĄCZE REG. D50 INOX	Z7 22221	1	○	○	○
SSAWA PODŁOGOWA DO PRACY NA SUCHO						
	DYSZA D50	Z7 22137	1	○	○	○
	MOB.SUCKER STRIP D40 MM400 FE COMPLETE	Z7 22138	1	○	○	○
	MOB.SUCKER STRIP D70 MM500 FE COMPLETE	Z7 22149	1	○	○	○



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	RURA PROSTA D50 MM400 STAL	Z7 22273	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 22148	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50 MM300 STAL	Z7 22175	1	○	○	○
	SUCKER D40 MM400 ALUMINIUM	Z7 22031	1	○	○	○
	SUCKER D50 MM400 ALUMINIUM	Z7 22032	1	○	○	○
	SUCKER X FURNACES D40 MM400 FE COMPLETE	Z7 22272	1	○	○	○
ZESTAWY AKCESORIÓW						
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	○	○	○
	KIT FOR OVEN CLEANING D50/40	Z7 24193	1	○	○	○
	KIT FOR OVEN CLEANING D70/50	Z7 24192	1	○	○	○
SSAWA OKRĄGŁA Z WŁOSIEM						
	ROUND BRUSH BLUE FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200579	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA BLUE D40	4072400274	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D50	4072400281	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D50	4072400280	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA WHITE D40	4072400278	1	○	○	○
	ROUND BRUSH GREEN FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200578	1	○	○	○
	ROUND BRUSH RED 50MM BRUSH 70MM	4072200571	1	○	○	○
	ROUND BRUSH RED FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200577	1	○	○	○
	SSAWA OKRĄGŁA 50MM 70MM	4072200573	1	○	○	○
	SZCZOTKA OKRĄGŁA 50MM BRUSH 70MM	4072200574	1	○	○	○
	SZCZOTKA OKRĄGŁA ŻÓŁ FOR 50MM BRUSH 70MM	4072200575	1	○	○	○
	SZCZOTKA ZIELONA FOR 50MM	4072200572	1	○	○	○
SSAWKA STOŻKOWA						

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	SILICONE CONE FDA BLUE D40	4072100106	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA GREEN D50	4072100114	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA YELLOW D40	4072100109	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA YELLOW D50/20	4072100133	1	○	○	○
Szczotki do myjek domowych						
	RECTANGULAR BRUSH FDA GREEN D50	4072400301	1	○	○	○
	RECTANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400295	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400284	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420	VHW420 AD	VHW420 X
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D50	4072400291	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1	○	○	○

● Wyposażenie standardowe, ○ Akcesoria opcjonalne, □ Montaż w fabryce

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
SSAWA						
	LIQ.SUCKER D50 MM400 INOX COMPLETE	Z7 22294	1	○	○	○
	LIQUIDS SUCKER D40 MM400 INOX COMPLETE	Z7 22296	1	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE FDA FOR OVENS D40	4072400326	1	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D40	4072400316	1	○	○	○
	MOBILE SUCKER RUBBER 500 SIL SILICONE	Z8 20255	1	○	○	○
	NOTCHED NOZZLE D50	80640500	1	○	○	○
	NOZZLE BRUSH50MM ST. STEEL FLAT 300MM B	22432907	1	○	○	○



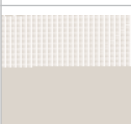
Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D50	4072100126	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D50	4072100125	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM WHITE D40	4072100122	1	○	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA WHITE D40	4072400308	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D40/400 INOX KPL.	40000216	1	○	○	○
	SSAWKA D50	40000223	1	○	○	○
RURY PRZEDŁUŻAJĄCE						
	ALUM.EXTENSION D40 MT1 INLET PIN M/F	Z7 22386	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	ALUMINIUM EXTENSION D50 MT1 INLET PIN	Z7 22385	1	○	○	○
	EXTENS. X FURNACES D40 MT3 AL. COMPLETE	Z7 22036	1	○	○	○
	EXTENS. X FURNACES D50 MT3 AL COMPLETE	Z7 22037	1	○	○	○
	EXTENSION X FURNACES D40 MT2 A COMPLETE	Z7 22267	1	○	○	○
	EXTENSION X FURNACES D50 MT2 A COMPLETE	Z7 22268	1	○	○	○
	HANDGRIP D50 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22025	1	○	○	○
	HANDGRIP D70 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22091	1	○	○	○
	LANCA D40 SS316L	4072100148	1	○	○	○
	SSAWA PŁASKA D40 INOX	40000213	1	○	○	○
	Uchwyt D40	40000215	1	○	○	○
	UCHWYT D50 INOX	40000222	1	○	○	○
SSAWKA SZCZELINOWA						
	FLAT LANCE D70 ZINC PLT.	Z7 21028	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	FLAT LANCE FITTING D.50 FE	Z7 21075	1	○	○	○
	SCRAPING SUCKER D50 INOX	Z7 22278	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 21026	1	○	○	○
	SSAWA ZDZIERAJĄCA D40 INOX	Z7 22277	1	○	○	○
	SSAWKA SZCZELINOWA D50 INOX	40000220	1	○	○	○
SSAWA SZCZELINOWA (IVT)						
	NOZZLE CREVICE D32 250MM STAINLESS STEEL	80552000	1	○	○	○
SSAWKI GIĘTKIE (IVT)						
	Dysza	81141103	1	○	○	○
WORKI FILTRUJĄCE						
	WORKI PAP. 5-P GM/GS 82	81584000	1	○	○	○
FILTRY						
	SS UPSTREAM ABSOLUTE FILTER KIT M.T40WP	4056000652	1	○	○	○
	UPSTREAM ABSOLUTE FILTER KIT M.T40WP	4056000548	1	○	○	○
WĄŻ I ŁĄCZNIK						
	BENT CONNECTION D50/40 Z.PLT.	Z7 22015	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D50/70 FE	Z7 22153	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D70 FE	Z7 21032	1	○	○	○

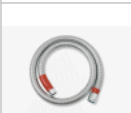
Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

	Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	CONNECTION JOINT D50 INOX	Z7 22241	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D70 INOX	Z7 22242	1	○	○	○
	CONNECTION TUBE REG. D70 INOX COMPLETE	Z7 22222	1	○	○	○
	HOSE FITTING D50 PIN M	4072200388	1	○	○	○
	Przylącze D70	Z7 21001	1	○	○	○
	REDUCER REGULATION D70/50 COMPLETE	Z7 22162	1	○	○	○
	REDUCTION 40/38 PIN M	4072200389	1	○	○	○
	REDUKCJA D50/40 INOX	Z7 22223	1	○	○	○
	REDUKCJA D70/50 STAL	Z7 22001	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/50/50 INOX	Z7 22263	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/70/70	Z7 22110	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/70/70 INOX	Z7 22282	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	ROZWIDLENIE REG.70/50/50 INOX KOMPLET	Z7 22249	1	○	○	○
	TRIFURCATION D70/50/50/50 FE	Z7 22259	1	○	○	○
	Trójnik d70/50/50	Z7 22064	1	○	○	○
	TRÓJNIK Z REG.D70/50/50 STAL	Z7 22065	1	○	○	○
	UCHWYT WYGIĘTY D50	Z7 21012	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 INOX	Z7 21034	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 INOX	Z7 22230	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 STAL	Z7 21002	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D70 STAL	Z7 21000	1	○	○	○
	ZŁĄCZE REG. D70 KPL.	Z7 22113	1	○	○	○
WAŻ SSĄCY						
	F_TUBE D40 ATOXIC ANTISTATIC IN METERS	Z7 24028	1	○	○	○
	F_TUBE D70 ATOXIC ANTISTATIC IN METERS	Z7 24030	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

	Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	FLOWING PTFE SLEEVE D40	Z7 20327	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○	○	○
	POL HOSE D40 MT5+SLEEVES	Z7 22365	1	○	○	○
	POL HOSE D70 MT5+SLEEVES	Z7 22367	1	○	○	○
	SILICON HOSE D.50 BY MT.	4072400220	1	○	○	○
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○	○	○
	STEEL HOSE D50/D40 MT3 RED. AND FITTING	Z7 22378	1	○	○	○
	STEEL HOSE D70/D50 MT3 RED. AND FITTING	Z7 22379	1	○	○	○
	SZYBKOZŁĄCZE PTFE D50	Z7 20326	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	wąż D70 3m PU	Z7 22299	1	○	○	○
	Wąż D50 atoxic	Z7 24029	1	○	○	○
	WĄŻ D50 MT15+KOŃCÓWKI	4072200475	1	○	○	○
	WĄŻ POL D40 MT15_MUFY	4072200474	1	○	○	○
	Wąż pu 3m d50	Z7 22298	1	○	○	○
	Wąż pu 5m d50	Z7 22366	1	○	○	○
	WĄŻ SILIKONOWY D40	Z7 24189	1	○	○	○
WĘŻE I ZŁĄCZKI						
	BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D40 INOX SS316L	4072100140	1	○	○	○
	CONNECTION TUBE D40 INOX	Z7 22229	1	○	○	○
	G.REDUCER D70/40 INOX COMPLETE	Z7 22235	1	○	○	○
	Łącznik D40 inox	Z7 21033	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1	○	○	○
	Redukcja D70/40 inox	Z7 22224	1	○	○	○
	REDUKCJA D40/32 INOX	Z7 22347	1	○	○	○
	REDUKCJA D50/32 INOX	Z7 22346	1	○	○	○
	REDUKCJA D50/40 INOX SS316L	4072100142	1	○	○	○
	REDUKCJA D70/50 INOX	Z7 22225	1	○	○	○
	REDUKCJA REG.D70/50 INOX	Z7 22236	1	○	○	○
	REG.REDUCER D50/40 INOX COMPLETE	Z7 22234	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D50/50/50 INOX	Z7 22146	1	○	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	○
	Złącze D40	Z7 22240	1	○	○	○
	ZŁĄCZE REG. D50 INOX	Z7 22221	1	○	○	○
SSAWA PODŁOGOWA DO PRACY NA SUCHO						

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	DYSZA D50	Z7 22137	1	○	○	○
	MOB.SUCKER STRIP D40 MM400 FE COMPLETE	Z7 22138	1	○	○	○
	MOB.SUCKER STRIP D70 MM500 FE COMPLETE	Z7 22149	1	○	○	○
	RURA PROSTA D50 MM400 STAL	Z7 22273	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 22148	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50 MM300 STAL	Z7 22175	1	○	○	○
	SUCKER D40 MM400 ALUMINIUM	Z7 22031	1	○	○	○
	SUCKER D50 MM400 ALUMINIUM	Z7 22032	1	○	○	○
	SUCKER X FURNACES D40 MM400 FE COMPLETE	Z7 22272	1	○	○	○
ZESTAWY AKCESORIÓW						
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	○	○	○
	KIT FOR OVEN CLEANING D50/40	Z7 24193	1	○	○	○
	KIT FOR OVEN CLEANING D70/50	Z7 24192	1	○	○	○
SSAWA OKRĄGŁA Z WŁOSIEM						

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	ROUND BRUSH BLUE FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200579	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA BLUE D40	4072400274	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D50	4072400281	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D50	4072400280	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA WHITE D40	4072400278	1	○	○	○
	ROUND BRUSH GREEN FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200578	1	○	○	○
	ROUND BRUSH RED 50MM BRUSH 70MM	4072200571	1	○	○	○
	ROUND BRUSH RED FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200577	1	○	○	○
	SSAWA OKRĄGŁA 50MM 70MM	4072200573	1	○	○	○
	SZCZOTKA OKRĄGŁA 50MM BRUSH 70MM	4072200574	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	SZCZOTKA OKRĄGŁA ŻÓŁ FOR 50MM BRUSH 70MM	4072200575	1	○	○	○
	SZCZOTKA ZIELONA FOR 50MM	4072200572	1	○	○	○
SSAWKA STOŻKOWA						
	SILICONE CONE FDA BLUE D40	4072100106	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA GREEN D50	4072100114	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA YELLOW D40	4072100109	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA YELLOW D50/20	4072100133	1	○	○	○
Szczotki do myjek domowych						
	RECTANGULAR BRUSH FDA GREEN D50	4072400301	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 XX	VHW420 AD XX	VHW420 AD XXX
	RECTANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400295	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400284	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D50	4072400291	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1	○	○	○

● Wyposażenie standardowe, ○ Akcesoria opcjonalne, □ Montaż w fabryce

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
SSAWA						
	LIQ. SUCKER D50 MM400 INOX COMPLETE	Z7 22294	1	○	○	
	LIQUIDS SUCKER D40 MM400 INOX COMPLETE	Z7 22296	1	○	○	
	MOBILE SS NOZZLE FDA FOR OVENS D40	4072400326	1	○	○	
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1	○	○	
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D40	4072400316	1	○	○	
	MOBILE SUCKER RUBBER 500 SIL SILICONE	Z8 20255	1	○	○	



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	NOTCHED NOZZLE D50	80640500	1	○	○	○
	NOZZLE BRUSH50MM ST. STEEL FLAT 300MM B	22432907	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1	○	○	
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○	○	
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1	○	○	
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○	○	
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D50	4072100126	1	○	○	
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○	○	
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D50	4072100125	1	○	○	
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM WHITE D40	4072100122	1	○	○	
	SS NOZZLE+COVER FDA WHITE D40	4072400308	1	○	○	
	SSAWA PODŁOGOWA D40/400 INOX KPL.	40000216	1	○	○	

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	SSAWKA D50	40000223	1	○	○	○
RURY PRZEDŁUŻAJĄCE						
	ALUM.EXTENSION D40 MT1 INLET PIN M/F	Z7 22386	1	○	○	○
	ALUMINIUM EXTENSION D50 MT1 INLET PIN	Z7 22385	1	○	○	○
	EXTENS. X FURNACES D40 MT3 AL. COMPLETE	Z7 22036	1	○	○	
	EXTENS. X FURNACES D50 MT3 AL COMPLETE	Z7 22037	1	○	○	
	EXTENSION X FURNACES D40 MT2 A COMPLETE	Z7 22267	1	○	○	
	EXTENSION X FURNACES D50 MT2 A COMPLETE	Z7 22268	1	○	○	
	HANDGRIP D50 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22025	1	○	○	○
	HANDGRIP D70 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22091	1	○	○	○
	LANCA D40 SS316L	4072100148	1	○	○	
	SSAWA PŁASKA D40 INOX	40000213	1	○	○	
	Uchwyt D40	40000215	1	○	○	

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	UCHWYT D50 INOX	40000222	1	○	○	○
SSAWKA SZCZELINOWA						
	FLAT LANCE D70 ZINC PLT.	Z7 21028	1	○	○	○
	FLAT LANCE FITTING D.50 FE	Z7 21075	1	○	○	○
	SCRAPING SUCKER D50 INOX	Z7 22278	1	○	○	
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 21026	1	○	○	○
	SSAWA ZDZIERAJĄCA D40 INOX	Z7 22277	1	○	○	
	SSAWKA SZCZELINOWA D50 INOX	40000220	1	○	○	○
SSAWA SZCZELINOWA (IVT)						
	NOZZLE CREVICE D32 250MM STAINLESS STEEL	80552000	1	○	○	
SSAWKI GIĘTKIE (IVT)						
	Dysza	81141103	1	○	○	
WORKI FILTRUJĄCE						
	WORKI PAP. 5-P GM/GS 82	81584000	1	○	○	□
FILTRY						
	SS UPSTREAM ABSOLUTE FILTER KIT M.T40WP	4056000652	1	○	○	
	UPSTREAM ABSOLUTE FILTER KIT M.T40WP	4056000548	1	○	○	□
WĄŻ I ŁĄCZNIK						



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	BENT CONNECTION D50/40 Z.PLT.	Z7 22015	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D50/70 FE	Z7 22153	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D70 FE	Z7 21032	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D50 INOX	Z7 22241	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D70 INOX	Z7 22242	1	○	○	○
	CONNECTION TUBE REG. D70 INOX COMPLETE	Z7 22222	1	○	○	○
	HOSE FITTING D50 PIN M	4072200388	1	○	○	○
	Przylącze D70	Z7 21001	1	○	○	○
	REDUCER REGULATION D70/50 COMPLETE	Z7 22162	1	○	○	○
	REDUCTION 40/38 PIN M	4072200389	1	○	○	○
	REDUKCJA D50/40 INOX	Z7 22223	1	○	○	
	REDUKCJA D70/50 STAL	Z7 22001	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/50/50 INOX	Z7 22263	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	ROZWIDLENIE D70/70/70	Z7 22110	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/70/70 INOX	Z7 22282	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE REG.70/50/50 INOX KOMPLET	Z7 22249	1	○	○	○
	TRIFURCATION D70/50/50/50 FE	Z7 22259	1	○	○	○
	Trójnik d70/50/50	Z7 22064	1	○	○	○
	TRÓJNIK Z REG.D70/50/50 STAL	Z7 22065	1	○	○	○
	UCHWYT WYGIĘTY D50	Z7 21012	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 INOX	Z7 21034	1	○	○	
	ZŁĄCZE D50 INOX	Z7 22230	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 STAL	Z7 21002	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D70 STAL	Z7 21000	1	○	○	○
	ZŁĄCZE REG. D70 KPL.	Z7 22113	1	○	○	○
WAŻ SSĄCY						



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

	Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	F_TUBE D40 ATOXIC ANTISTATIC IN METERS	Z7 24028	1	○	○	
	F_TUBE D70 ATOXIC ANTISTATIC IN METERS	Z7 24030	1	○	○	○
	FLOWING PTFE SLEEVE D40	Z7 20327	1	○	○	
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○	
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○	
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○	
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○	○	
	POL HOSE D40 MT5+SLEEVES	Z7 22365	1	○	○	
	POL HOSE D70 MT5+SLEEVES	Z7 22367	1	○	○	○
	SILICON HOSE D.50 BY MT.	4072400220	1	○	○	
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○	○	
	STEEL HOSE D50/D40 MT3 RED. AND FITTING	Z7 22378	1	○	○	

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	STEEL HOSE D70/D50 MT3 RED. AND FITTING	Z7 22379	1	○	○	
	SZYBKOZŁĄCZE PTFE D50	Z7 20326	1	○	○	
	wąż D70 3m PU	Z7 22299	1	○	○	○
	Wąż D50 atoxic	Z7 24029	1	○	○	○
	WAŻ D50 MT15+KOŃCÓWKI	4072200475	1	○	○	
	WAŻ POL D40 MT15_MUFY	4072200474	1	○	○	
	Wąż pu 3m d50	Z7 22298	1	○	○	○
	Wąż pu 5m d50	Z7 22366	1	○	○	○
	WAŻ SILIKONOWY D40	Z7 24189	1	○	○	
WĘŻE I ZŁĄCZKI						
	BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1	○	○	
	CONNECTION JOINT D40 INOX SS316L	4072100140	1	○	○	
	CONNECTION TUBE D40 INOX	Z7 22229	1	○	○	



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	G.REDUCER D70/40 INOX COMPLETE	Z7 22235	1	○	○	
	Łącznik D40 inox	Z7 21033	1	○	○	
	REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1	○	○	
	Redukcja D70/40 inox	Z7 22224	1	○	○	
	REDUKCJA D40/32 INOX	Z7 22347	1	○	○	
	REDUKCJA D50/32 INOX	Z7 22346	1	○	○	
	REDUKCJA D50/40 INOX SS316L	4072100142	1	○	○	
	REDUKCJA D70/50 INOX	Z7 22225	1	○	○	○
	REDUKCJA REG.D70/50 INOX	Z7 22236	1	○	○	○
	REG.REDUCER D50/40 INOX COMPLETE	Z7 22234	1	○	○	
	ROZWIDLENIE D50/50/50 INOX	Z7 22146	1	○	○	
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	Złącze D40	Z7 22240	1	○	○	
	ZŁĄCZE REG. D50 INOX	Z7 22221	1	○	○	
SSAWA PODŁOGOWA DO PRACY NA SUCHO						
	DYSZA D50	Z7 22137	1	○	○	○
	MOB.SUCKER STRIP D40 MM400 FE COMPLETE	Z7 22138	1	○	○	○
	MOB.SUCKER STRIP D70 MM500 FE COMPLETE	Z7 22149	1	○	○	○
	RURA PROSTA D50 MM400 STAL	Z7 22273	1	○	○	
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 22148	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50 MM300 STAL	Z7 22175	1	○	○	○
	SUCKER D40 MM400 ALUMINIUM	Z7 22031	1	○	○	
	SUCKER D50 MM400 ALUMINIUM	Z7 22032	1	○	○	
	SUCKER X FURNACES D40 MM400 FE COMPLETE	Z7 22272	1	○	○	
ZESTAWY AKCESORIÓW						
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	○	○	

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	KIT FOR OVEN CLEANING D50/40	Z7 24193	1	○	○	
	KIT FOR OVEN CLEANING D70/50	Z7 24192	1	○	○	
SSAWA OKRĄGŁA Z WŁOSIEM						
	ROUND BRUSH BLUE FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200579	1	○	○	
	ROUND BRUSH FDA BLUE D40	4072400274	1	○	○	
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○	○	
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○	○	
	ROUND BRUSH FDA GREEN D50	4072400281	1	○	○	
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○	
	ROUND BRUSH FDA RED D50	4072400280	1	○	○	
	ROUND BRUSH FDA WHITE D40	4072400278	1	○	○	
	ROUND BRUSH GREEN FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200578	1	○	○	
	ROUND BRUSH RED 50MM BRUSH 70MM	4072200571	1	○	○	

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	ROUND BRUSH RED FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200577	1	○	○	
	SSAWA OKRĄGŁA 50MM 70MM	4072200573	1	○	○	
	SZCZOTKA OKRĄGŁA 50MM BRUSH 70MM	4072200574	1	○	○	
	SZCZOTKA OKRĄGŁA ŻÓŁ FOR 50MM BRUSH 70MM	4072200575	1	○	○	
	SZCZOTKA ZIELONA FOR 50MM	4072200572	1	○	○	
SSAWKA STOŻKOWA						
	SILICONE CONE FDA BLUE D40	4072100106	1	○	○	
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	1	○	○	
	SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1	○	○	
	SILICONE CONE FDA GREEN D50	4072100114	1	○	○	
	SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1	○	○	
	SILICONE CONE FDA YELLOW D40	4072100109	1	○	○	
	SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1	○	○	
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○	○	

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 5PP	VHW420 IC	VHW420 IC XXX
	SILICONE CONICAL TOOL FDA YELLOW D50/20	4072100133	1	○	○	
Szczotki do myjek domowych						
	RECTANGULAR BRUSH FDA GREEN D50	4072400301	1	○	○	
	RECTANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400295	1	○	○	
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400284	1	○	○	
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D50	4072400291	1	○	○	
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1	○	○	
	TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1	○	○	

● Wyposażenie standardowe, ○ Akcesoria opcjonalne, □ Montaż w fabryce

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
SSAWA						
	LIQ.SUCKER D50 MM400 INOX COMPLETE	Z7 22294	1	○	○	○
	LIQUIDS SUCKER D40 MM400 INOX COMPLETE	Z7 22296	1	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE FDA FOR OVENS D40	4072400326	1	○	○	○



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D40	4072400316	1	○	○	○
	MOBILE SUCKER RUBBER 500 SIL SILICONE	Z8 20255	1	○	○	○
	NOTCHED NOZZLE D50	80640500	1	○	○	○
	NOZZLE BRUSH50MM ST. STEEL FLAT 300MM B	22432907	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D50	4072100126	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D50	4072100125	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM WHITE D40	4072100122	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	SS NOZZLE+COVER FDA WHITE D40	4072400308	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D40/400 INOX KPL.	40000216	1	○	○	○
	SSAWKA D50	40000223	1	○	○	○
RURY PRZEDŁUŻAJĄCE						
	ALUM.EXTENSION D40 MT1 INLET PIN M/F	Z7 22386	1	○	○	○
	ALUMINIUM EXTENSION D50 MT1 INLET PIN	Z7 22385	1	○	○	○
	EXTENS. X FURNACES D40 MT3 AL. COMPLETE	Z7 22036	1	○	○	○
	EXTENS. X FURNACES D50 MT3 AL COMPLETE	Z7 22037	1	○	○	○
	EXTENSION X FURNACES D40 MT2 A COMPLETE	Z7 22267	1	○	○	○
	EXTENSION X FURNACES D50 MT2 A COMPLETE	Z7 22268	1	○	○	○
	HANDGRIP D50 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22025	1	○	○	○
	HANDGRIP D70 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22091	1	○	○	○
	LANCA D40 SS316L	4072100148	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	SSAWA PŁASKA D40 INOX	40000213	1	○	○	○
	Uchwyt D40	40000215	1	○	○	○
	UCHWYT D50 INOX	40000222	1	○	○	○
SSAWKA SZCZELINOWA						
	FLAT LANCE D70 ZINC PLT.	Z7 21028	1	○	○	○
	FLAT LANCE FITTING D.50 FE	Z7 21075	1	○	○	○
	SCRAPING SUCKER D50 INOX	Z7 22278	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 21026	1	○	○	○
	SSAWA ZDZIERAJĄCA D40 INOX	Z7 22277	1	○	○	○
	SSAWKA SZCZELINOWA D50 INOX	40000220	1	○	○	○
SSAWA SZCZELINOWA (IVT)						
	NOZZLE CREVICE D32 250MM STAINLESS STEEL	80552000	1	○	○	○
SSAWKI GIĘTKIE (IVT)						
	Dysza	81141103	1	○	○	○
WORKI FILTRUJĄCE						



Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	WORKI PAP. 5-P GM/GS 82	81584000	1	○	○	○
FILTRY						
	SS UPSTREAM ABSOLUTE FILTER KIT M.T40WP	4056000652	1	○	○	○
	UPSTREAM ABSOLUTE FILTER KIT M.T40WP	4056000548	1	○	○	○
WAŻ I ŁĄCZNIK						
	BENT CONNECTION D50/40 Z.PLT.	Z7 22015	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D50/70 FE	Z7 22153	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D70 FE	Z7 21032	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D50 INOX	Z7 22241	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D70 INOX	Z7 22242	1	○	○	○
	CONNECTION TUBE REG. D70 INOX COMPLETE	Z7 22222	1	○	○	○
	HOSE FITTING D50 PIN M	4072200388	1	○	○	○
	Przylącze D70	Z7 21001	1	○	○	○
	REDUCER REGULATION D70/50 COMPLETE	Z7 22162	1	○	○	○
	REDUCTION 40/38 PIN M	4072200389	1	○	○	○
	REDUKCJA D50/40 INOX	Z7 22223	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	REDUKCJA D70/50 STAL	Z7 22001	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/50/50 INOX	Z7 22263	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/70/70	Z7 22110	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE D70/70/70 INOX	Z7 22282	1	○	○	○
	ROZWIDLENIE REG.70/50/50 INOX KOMPLET	Z7 22249	1	○	○	○
	TRIFURCATION D70/50/50/50 FE	Z7 22259	1	○	○	○
	Trójnik d70/50/50	Z7 22064	1	○	○	○
	TRÓJNIK Z REG.D70/50/50 STAL	Z7 22065	1	○	○	○
	UCHWYT WYGIĘTY D50	Z7 21012	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 INOX	Z7 21034	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 INOX	Z7 22230	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 STAL	Z7 21002	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	ZŁĄCZE D70 STAL	Z7 21000	1	○	○	○
	ZŁĄCZE REG. D70 KPL.	Z7 22113	1	○	○	○
WAŻ SSĄCY						
	F_TUBE D40 ATOXIC ANTISTATIC IN METERS	Z7 24028	1	○	○	○
	F_TUBE D70 ATOXIC ANTISTATIC IN METERS	Z7 24030	1	○	○	○
	FLOWING PTFE SLEEVE D40	Z7 20327	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○	○	○
	POL HOSE D40 MT5+SLEEVES	Z7 22365	1	○	○	○
	POL HOSE D70 MT5+SLEEVES	Z7 22367	1	○	○	○
	SILICON HOSE D.50 BY MT.	4072400220	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○	○	○
	STEEL HOSE D50/D40 MT3 RED. AND FITTING	Z7 22378	1	○	○	○
	STEEL HOSE D70/D50 MT3 RED. AND FITTING	Z7 22379	1	○	○	○
	SZYBKOZŁĄCZE PTFE D50	Z7 20326	1	○	○	○
	wąż D70 3m PU	Z7 22299	1	○	○	○
	Wąż D50 atoxic	Z7 24029	1	○	○	○
	WAŻ D50 MT15+KOŃCÓWKI	4072200475	1	○	○	○
	WAŻ POL D40 MT15_MUFY	4072200474	1	○	○	○
	Wąż pu 3m d50	Z7 22298	1	○	○	○
	Wąż pu 5m d50	Z7 22366	1	○	○	○
	WAŻ SILIKONOWY D40	Z7 24189	1	○	○	○
WĘŻE I ZŁĄCZKI						
	BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

	Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	CONNECTION JOINT D40 INOX SS316L	4072100140	1	○	○	○
	CONNECTION TUBE D40 INOX	Z7 22229	1	○	○	○
	G.REDUCER D70/40 INOX COMPLETE	Z7 22235	1	○	○	○
	Łącznik D40 inox	Z7 21033	1	○	○	○
	REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1	○	○	○
	Redukcja D70/40 inox	Z7 22224	1	○	○	○
	REDUKCJA D40/32 INOX	Z7 22347	1	○	○	○
	REDUKCJA D50/32 INOX	Z7 22346	1	○	○	○
	REDUKCJA D50/40 INOX SS316L	4072100142	1	○	○	○
	REDUKCJA D70/50 INOX	Z7 22225	1	○	○	○
	REDUKCJA REG.D70/50 INOX	Z7 22236	1	○	○	○
	REG.REDUCER D50/40 INOX COMPLETE	Z7 22234	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	ROZWIDLENIE D50/50/50 INOX	Z7 22146	1	○	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	○
	Złącze D40	Z7 22240	1	○	○	○
	ZŁĄCZE REG. D50 INOX	Z7 22221	1	○	○	○
SSAWA PODŁOGOWA DO PRACY NA SUCHO						
	DYSZA D50	Z7 22137	1	○	○	○
	MOB.SUCKER STRIP D40 MM400 FE COMPLETE	Z7 22138	1	○	○	○
	MOB.SUCKER STRIP D70 MM500 FE COMPLETE	Z7 22149	1	○	○	○
	RURA PROSTA D50 MM400 STAL	Z7 22273	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 22148	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50 MM300 STAL	Z7 22175	1	○	○	○
	SUCKER D40 MM400 ALUMINIUM	Z7 22031	1	○	○	○
	SUCKER D50 MM400 ALUMINIUM	Z7 22032	1	○	○	○
	SUCKER X FURNACES D40 MM400 FE COMPLETE	Z7 22272	1	○	○	○

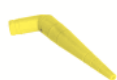
Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP	
ZESTAWY AKCESORIÓW						
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	○	○	○
	KIT FOR OVEN CLEANING D50/40	Z7 24193	1	○	○	○
	KIT FOR OVEN CLEANING D70/50	Z7 24192	1	○	○	○
SSAWA OKRĄGŁA Z WŁOSIEM						
	ROUND BRUSH BLUE FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200579	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA BLUE D40	4072400274	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D50	4072400281	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D50	4072400280	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA WHITE D40	4072400278	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	ROUND BRUSH GREEN FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200578	1	○	○	○
	ROUND BRUSH RED 50MM BRUSH 70MM	4072200571	1	○	○	○
	ROUND BRUSH RED FOR 38MM BRUSH 70MM	4072200577	1	○	○	○
	SSAWA OKRĄGŁA 50MM 70MM	4072200573	1	○	○	○
	SZCZOTKA OKRĄGŁA 50MM BRUSH 70MM	4072200574	1	○	○	○
	SZCZOTKA OKRĄGŁA ŻÓŁ FOR 50MM BRUSH 70MM	4072200575	1	○	○	○
	SZCZOTKA ZIELONA FOR 50MM	4072200572	1	○	○	○
SSAWKA STOŻKOWA						
	SILICONE CONE FDA BLUE D40	4072100106	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA GREEN D50	4072100114	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA YELLOW D40	4072100109	1	○	○	○

Idealne rozwiązanie do wsparcia procesów produkcyjnych

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW420 C	VHW420 CP	VHW420 IC 5PP
	SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA YELLOW D50/20	4072100133	1	○	○	○
Szczotki do myjek domowych						
	RECTANGULAR BRUSH FDA GREEN D50	4072400301	1	○	○	○
	RECTANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400295	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400284	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D50	4072400291	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1	○	○	○