

Smarownice naciskowe stalowe



Ciśnienie tłoczenia 60-80 bar,
końcówki 12002 i 12003

Nr art. 12362 Pojemność 80 ml

Nr art. 12363 Pojemność 150 ml

Nr art. 12365 Pojemność 300 ml

Smarownice przemysłowe



Ciśnienie tłoczenia do 400 bar, złączka napełniająca
i zawór odpowietrzający, końcówka precyzyjna 12643
G M10x1

Rurka 12635
Nr art. 12675 Pojemność 500 cm³

Wąż 12655
Nr art. 12636-101 Pojemność 500 cm³

Smarownice standardowe



Ciśnienie tłoczenia do 400 bar, końcówka hydrauliczna
12631 G M10x1

Wąż 12656
Nr art. 12630 Pojemność 500 cm³

Rurka 12635
Nr art. 12632 Pojemność 500 cm³

Nr art. 12686-782 Pojemność 1000 cm³

Smarownice pneumatyczne



Ciśnienie pompy przy 8 barach sprężonego powietrza
400 bar

Rurka 12635, końcówka hydrauliczna 12631 G M10x1
Nr art. 18071 Pojemność 500 cm³

Wąż 12655, końcówka precyzyjna 12643 G M10x1
Nr art. 18072 Pojemność 500 cm³

Smarownice jednoręczne



Ciśnienie tłoczenia do 260 bar, końcówka hydrauliczna
12631 G M10x1

Prosta rurka 12435, złączka napełniająca
Nr art. 12250 Pojemność 500 cm³

Możliwość regulacji objętości i ciśnienia tłoczenia, zawór
odpowietrzający

Wąż z pierścieniem uszczelniającym 12655-828
Nr art. 14401-411 Pojemność 500 cm³

Prelixx



Ciśnienie tłoczenia do 600 bar, końcówka pre-
cyzyjna 12643 G M10x1, wąż z pierścieniem
uszczelniającym 12655-828, złączka napełniają-
ca i zawór odpowietrzający, do smarów o klasie
lepkości NLGI 3; możliwość zmiany w zakresie
tłoczenia smaru od 0,1 do 1,6 cm³ na skok

Nr art. 14203-331 Pojemność 500 cm³

Smarownica dwuręczna



Ciśnienie tłoczenia do 400 bar, wąż z pierścieniem
uszczelniającym 12655-828, końcówka precyzyjna
12643

Nr art. 12851 Do kartuszy 500 cm³

Uchwyt ścienny do smarownic



Nr art. 12699 Wymiary 66 x 40 x 50 mm

Smarownica easyFILL 400 z wężykiem M 10x1

EasyFILL 400 pracuje bez mechanizmu sprężynowego. Wystarczy wsunąć kartusze i umieścić tłok do sekwencyjnego dawkowania smaru. Dzięki próżni w głowicy tłok porusza się w górę całkowicie samoczynnie. Wbudowana funkcja Variable Stroke pozwala na podawanie nawet minimalnych ilości smaru lekkim ruchem dźwigni.



NOWOŚĆ

Nr art. 14600-001 Pojemność 400 cm³

Smarownica easyFILL ONE 400 z wężykiem M 10x1



Wygodna obsługa jedną ręką

NOWOŚĆ

Nr art. 14700-001 Pojemność 400 cm³

Smarownice ręczne z pojemnikiem



Stosowane do smarów o klasie lepkości NLGI 2, ciśnienie tłoczenia do 25 bar, wąż 1,5 m, wygięta rurka i końcówka czteroszczękowa 12631

Nr art. 17786 Pojemność 8 kg

Nr art. 17788 Pojemność 12 kg

Nr art. 17791 Pojemność 16 kg

Mobilna

Nr art. 17792 Pojemność 16 kg

Smarownica nożna z pojemnikiem



Stosowane do smarów o klasie lepkości NLGI 2, ciśnienie tłoczenia do 150 bar, wąż 1,5 m, wygięta rurka i końcówka czteroszczękowa 12631

Nr art. 17793 Pojemność 15 kg

Smarownica Pneumax



Ciśnienie tłoczenia do 400 bar, ciśnienie ładowania w głowicy smarownicy 4 bary, wężyk 12655, rurka 12635, końcówki precyzyjne 12643 G M 10x1, pusta kartusza 400 g

Nr art. 12826 Pojemność 500 cm³

Wężyki / rurki

Wężyki, końcówka hydrauliczna 12631 G M10x1

Nr art. 12655-810 Rozmiar 11 x 300 mm

Nr art. 12656-810 Rozmiar 8 x 300 mm

Nr art. 12665-810 Rozmiar 11 x 500 mm

Nr art. 12666-810 Rozmiar 8 x 500 mm

Rurki, bez końcówek smarowniczych

Zagięta

Nr art. 12635 Rozmiar 10 x 150 mm

Prosta

Nr art. 12435 Rozmiar 10 x 150 mm

Końcówki smarownicze



Końcówka smarownicy czteroszczękowa precyzyjna M10x1

Nr art. 12643 Śr. 15 mm, dł. 36 mm



Końcówka do smarowniczek płaskich

Nr art. 12062 Śr. głowicy 16 mm, dł. 30 mm

Zestaw smarowniczek



Specyfikacja

10 szt. H1, M 6 x 1 (15 007)
10 szt. H1, M 8 x 1 (15 009)
10 szt. H1, M 10 x 1 (15 013)
10 szt. H1, G 1/8" (15 037)
5 szt. H2, M 6 x 1 (15 107 140)
5 szt. H2, M 8 x 1 (15 109 140)
5 szt. H2, M 10 x 1 (15 113 140)
5 szt. H3, M 6 x 1 (15 207 140)
5 szt. H3, M 8 x 1 (15 209 140)
5 szt. H3, M 10 x 1 (15 213 140)

Nr art. 16092 70 szt.

Zestaw – filtr, reduktor, naolejacz



Ciśnienie robocze max + 0,5/+10 bar

Nr art. 20218

Przyłącza G 1/4"

Pistolet do smaru



Rurka i końcówka hydrauliczna 12743

Nr art. 18104

G 1/8

Pistolet do oleju



Napędowego i opałowego, 80 litrów / min

Nr art. 23161

G - 1"

Odciągarki/strzykawki do oleju



Stal + tworzywo sztuczne z podziałką

Nr art. 12937

Pojemność 500 ml

Nr art. 12938

Pojemność 1000 ml

Pistolet do oleju



Napędowego i opałowego, wyłączenie automatyczne, 60 litrów / min

Nr art. 23176

G - 3/4"

Odciągarki/Strzykawki do oleju



Stal

Nr art. 12907

Pojemność 500 ml

Nr art. 12908

Pojemność 1000 ml

Olejarki



Polietylenowa, rurka z tworzywa

Nr art. 06066 Pojemność 500 ml

Polietylenowa, rurka mosiężna

Nr art. 06865 Pojemność 250 ml

Nr art. 06866 Pojemność 500 ml

Olejarki stalowe z rurką



Rurka 105 mm

Nr art. 05111 Pojemność 125 ml

Nr art. 05112 Pojemność 175 ml

Rurka 135 mm

Nr art. 05113 Pojemność 250 ml

Nr art. 05114 Pojemność 350 ml

Nr art. 05115 Pojemność 500 ml

Olejarki stalowe z wężykiem



Rurka giętka 220 mm

Nr art. 05133 Pojemność 250 ml

Nr art. 05134 Pojemność 350 ml

Nr art. 05135 Pojemność 500 ml

Olejarki polietylenowe



Rurka 135 mm

Nr art. 05118 Pojemność 350 ml

Wążek 210 mm

Nr art. 05138 Pojemność 350 ml

Nr art. 05139 Pojemność 500 ml

Rozpylacz do chemikaliów



Przemysłowy

Nr art. 06267 Pojemność 750 ml

Rozpylacze ręczne Sprayfixx



Polietylenowe, odporny na słońce

Z regulowaną dyszą, do rozpuszczalników

Nr art. 06911-015 Pojemność 1,5 l

Do olejów mineralnych

Nr art. 06912-015 Pojemność 1,5 l

Do rozcieńczonych kwasów

Nr art. 06913-015 Pojemność 1,5 l

Do rozcieńczonych zasad

Nr art. 06914-015 Pojemność 1,5 l

Lejki



Metalowy z białej blachy, wymienne mosiężne sitko

Nr art. 02344 Pojemność 3,2 l, śr. 200 mm



Polietylenowe, odporne na oleje napędowe, paliwa i kwasy, wymienne mosiężne sitka

Prosty
Nr art. 02366-017 Pojemność 2,9 l, śr. 200 mm



Wylot sztywny
Nr art. 02562 Pojemność 1,2 l, śr. 160 mm



Wylot giętki
Nr art. 02662 Pojemność 1,2 l, śr. 160 mm



Komplet 6 lejków polietylenowych

Pojemność: 5-9-25-27-70-120 ml
Średnica 50-75-100-120-160 mm + sitko
Nr art. 02372-043

Komplet trzech pojemników



Polipropylenowe, odporne na kwasy i oleje napędowe

Nr art. 07071 Pojemność 500 ml, 1 l i 2 l

Wanna do zlewania oleju z ociekaczen do filtra oleju



Nr art. 24110 Pojemność 6 l

Lejek prosty z pokrywą



Polietylenowy, gwint metalowy do beczki G 2"

Nr art. 02568 Pojemność 3,2 l, śr. 250 mm

Naczynia pomiarowe / dozowniki do oleju



Polietylenowe, odporne na kwasy, oleje napędowe i paliwa, z pokrywką

Nr art. 07525 Pojemność 5 l

Giętka rurka wylotowa
Nr art. 07625 Pojemność 5 l

Naczynia pomiarowe / dozowniki do oleju



Bez pokrywki

Nr art. 07602 Pojemność 2 l

Nr art. 07603 Pojemność 3 l

Nr art. 07605 Pojemność 5 l

Dozowniki do oleju



Wykonane z blachy cynowanej z podziałką

Nr art. 07805 Pojemność 5 l

Nr art. 07810 Pojemność 10 l

Dozowniki do oleju



Wieszko zawiasowe i zamykana wylewka rurowa

Nr art. 08041 Pojemność 3 l

Nr art. 08042 Pojemność 5 l

Nr art. 08043 Pojemność 10 l

Pompa ręczna do oleju



Do olejów silnikowych od SAE 5W do SAE 50, oleju przekładniowego od SAE 75W do SAE 90, oleju opałowego, napędowego, wiertniczego, ropy naftowej. Wydajność tłoczenia 16 l/min.

Nr art. 13012 Do zbiorników 60-220 l

Pompy ręczne do chemikaliów



Do mediów – wg tabeli odporności. Wydajność tłoczenia 20 l/min

Nr art. 13009 Do zbiorników 60-220 l

Pompa ręczna do oleju



Do olejów do SAE 50, samosmarujących, oleju opałowego, napędowego, ropy naftowej, nieagresywnych mediów. Wydajność tłoczenia 12 l/min

Nr art. 13020 Do zbiorników 60-220 l

Ręczny zestaw do oleju ze zbiornikiem



Pompa ręczna, wąż 1,5 m, mobilny

Nr art. 27832 Pojemność 75 l

Pompy ręczne korbowe



Do olejów do SAE 90, samosmarujących, oleju opałowego, napędowego, ropy naftowej i innych mediów nieagresywnych. Wydajność tłoczenia 25 l/min

Nr art. 13055 Do zbiorników 60-220 l

Wąż 2 m

Nr art. 13056 Do zbiorników 60-220 l

Do kwasów organicznych, alkoholi organicznych, czyszczy, płynu do spryskiwacza szyb i innych nieorganicznych chemikaliów rozpuszczalnych w wodzie, wg tabeli odporności. Wydajność tłoczenia 22 l/min

Nr art. 13064 Do zbiorników 60-220 l

Pneumatyczne zestawy do oleju



Pompa pneumatyczna 3:1, wąż tłoczny 5 m, przepływomierz, mobilny

Nr art. 19000-960 Do zbiorników 200-220 l

Pompa pneumatyczna 3:1, wąż tłoczny 4 m, mobilny

Nr art. 19213 Do zbiorników 60 l

Pneumatyczny zestaw do oleju ze zbiornikiem



Pompa pneumatyczna 3:1, wąż 2 m, przepływomierz, mobilny

Nr art. 27859 Pojemność 75 l

Ręczne pompy do smaru



Smary do NLGI 2, ciśnienie tłoczenia do 200 bar, wąż 1,5 m, bez wózka

Nr art. 17694-950 Do beczki 18 kg Ø 240-290 mm

Nr art. 17694 Do beczki 20 kg Ø 270-310 mm

Zestawy do napełniania smarownic z pompą ręczną



Smary do NLGI 2, ciśnienie tłoczenia do 8 bar

Nr art. 17805 Do beczki 5 kg Ø 180-210 mm

Nr art. 17810 Do beczki 10 kg Ø 210-240 mm

Nr art. 17815 Do beczki 15 kg Ø 240-270 mm

Nr art. 17817 Do beczki 15 kg Ø 270-290 mm

Nr art. 17818 Do beczki 18 kg Ø 266-291 mm

Nr art. 17820 Do beczki 20 kg Ø 270-310 mm

Nr art. 17825 Do beczki 25 kg Ø 310-335 mm

Nr art. 17825-950 Do beczki 25 kg Ø 300-350 mm

Nr art. 17850 Do beczki 50 kg Ø 335-385 mm

Pneumatyczny zestaw do smaru ze zbiornikiem



Pompa pneumatyczna 50:1, wąż 2 m, pistolet smarujący 18104, mobilny

Nr art. 27846-950 Zbiornik 20 kg

Pneumatyczne zestawy do smaru



Pompa pneumatyczna 50:1, wąż 2 m, pistolet smarujący 18104

Bez wózka

Nr art. 18405-051 Do beczki 5 kg Ø 180-210 mm

Mobilny

Nr art. 18417-051 Do beczki 20 kg Ø 270-310 mm

Mobilny

Nr art. 18425-051 Do beczki 25 kg Ø 310-335 mm

Pompa pneumatyczna 50:1, wąż 4-6 m, pistolet smarujący 18104, mobilny

Nr art. 19000-530 Do beczki 25 kg Ø 310-335 mm

Nr art. 18776-051 Do beczki 50 kg Ø 335-385 mm

Nr art. 18786-051 Do beczki 200 kg Ø 540-590 mm

Zestawy do napełniania układów centralnego smarowania



Smary do NLGI 2. Ciśnienie tłoczenia do 8 bar

Nr art. 17034 Do beczki 5 kg Ø 180-210 mm

Nr art. 17036 Do beczki 10 kg Ø 210-240 mm

Nr art. 17012 Do beczki 15 kg Ø 240-270 mm

Nr art. 17012-950 Do beczki 18 kg Ø 266-291 mm

Nr art. 17037 Do beczki 20 kg Ø 270-310 mm

Nr art. 17014 Do beczki 25 kg Ø 310-335 mm

Nr art. 17038 Do beczki 50 kg Ø 335-385 mm

Szybkozłączka Rectus do układów centralnego smarowania



Końcówka żeńska, typ 72

Nr art. 01297 G 1/4"

Szybkozłączka Rectus do układów centralnego smarowania



Końcówka męska, typ 72

Nr art. 17044 G 1/4"

Pompa elektryczna PREMAxx



Do oleju opałowego i napędowego, do zbiorników 200-1000 l, z węzłem 4 m

Nr art. 23731 230 V/50 Hz, 52 l/min

Nr art. 23721 24V, 43 l/min

Nr art. 23711 12V, 38 l/min

Pompa elektryczna ROTAx



Do oleju opałowego i napędowego, do zbiorników 200-1000 l, z węzłem 4 m, z przepływomierzem

Nr art. 23932 230 V/50 Hz, 60 l/min

Nr art. 23912 12V, 54 l/min

Mobilny dystrybutor oleju



Do oleju opałowego i napędowego, 12 V DC, 35 l/min

Nr art. 26440 Pojemność 125 l

Nr art. 26460 Pojemność 200 l

Nr art. 26480 Pojemność 300 l

Nr art. 26400 Pojemność 450 l

