

Soil Pick

De Soil Pick© is een selectief graafvoestel. Selectief in de zin dat het poreuze en semi-poreuze ondergrond breekt, verpulvert en verplaatst maar niet-poreuze voorwerpen onaangetast laat. De Soil Pick graaft grond uit zonder het risico dat ondergrondse nutsleidingen worden beschadigd.

De Soil Pick is niet-geleidend en niet-vonkend, wat het een gunstig apparaat maakt in werkomgevingen waar gas aanwezig kan zijn en/of waar actieve elektriciteitsleidingen in de nabijheid liggen.

Artikelnummer	Beschrijving
HR12030002	SP80 Soil Pick
HR12030004	SP125 Soil Pick
HR12030006	SP160 Soil Pick

Specificaties	SP80	SP125	SP160
Gewicht	3 kg	3 kg	3 kg
Lengte	132 cm	132 cm	132 cm
Diameter steel	3 cm	3 cm	3 cm
Snelheid luchtstroom	2375 km/u	2375 km/u	2375 km/u
Effectieve snijdiepte	10 cm	10 cm	10 cm
Luchtvolume	2265 L/min	3450 L/min	4531 L/min
Druk op opening	6,9 bar	6,9 bar	6,9 bar



Graaflans op lucht

De Air-Ex is een inherent veilig systeem om ingegraven nutsleidingen bloot te leggen. Het levert een snelle en schone methode om materiaal te verwijderen uit deze gevaarlijke en gevoelige zones. Graven met lucht is een algemeen bekende werkmethode waarmee stroomstoten sterk worden gereduceerd, aangezien de lucht niet-poreuze materialen niet kan binnendringen of beschadigen. De VULCANEX-straalbuis met niet- vonkende koppen produceert een geconcentreerde luchtstroom met hoge snelheid waarmee een functionele snijdiepte van 100 mm kan worden bereikt. Voorbij die 100 mm verspreidt de luchtstroom zich, waardoor de Air-Ex ook op andere manieren kan worden gebruikt, zoals voor bodemversterking en het radiaal graven van sleuven. In tegenstelling tot andere luchtgravers, is de Air-Ex gemaakt van polyethyleen met hoge dichtheid (PEHD), dat bekend staat om zijn sterkte/densiteit-verhouding, wat resulteert in een uiterst duurzaam gereedschap dat minder dan 3 kg weegt. Verdere voordelen van het gebruik van PEHD zijn de intrinsieke niet-geleidende eigenschappen, die onafhankelijk getest zijn tot 75 kV, en zijn hoge treksterkte, die groter is dan bij andere materialen zoals glasvezel (GRP).



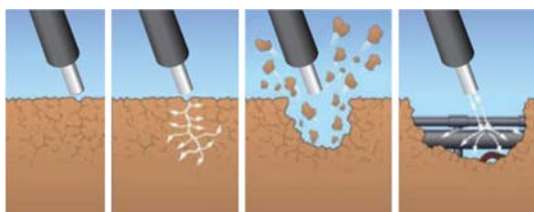
Voordelen:

- Snelle loswerking
- Niet-invasief
- Geen risico van stroomstoten
- Lichtgewicht
- Weinig vermoeidheid
- Multifunctioneel

Technische data

Lengte A	625 mm
Lengte B	1030 mm
Lengte C	1150 mm
Gewicht	2,75 - 3 kg
H.V. test	75 kV
Luchtsnelheid	1500 km/u

Artikelnummer	Beschrijving
HR12040002	Air-Ex Lans Kit Type A
HR12040004	Air-Ex Lans Kit Type B
HR12040006	Air-Ex Lans Kit Type C
HR12040008	Air-Ex draagzak
HR12040010	Air-Ex afvalnet
HR12040012	Air-Ex afvalmantel
HR12040014	300mm 45° tuit
HR12040016	400mm rechte tuit
HR12040018	400mm verlengstuk
HR12040020	Kit tas (voor tuiten)
HR12040022	Hulphandgreep
HR12040024	Omhulsel voor handgreep



De hogesnelheidsstraal van lucht beweegt en verdringt poreuze en semi-poreuze grond, terwijl niet-poreuze voorwerpen (zoals leidingen, kabels en boomstronken) onaangetaast blijven



Leidingtrekker

Om alle types van afgedichte verbindingen samen te trekken op leidingen van plastic, gietijzer en beton. Compleet met twee 3,7 meter lange ankerkettingen.

Geschikt voor leidingen met een diameter van 100-350 mm. Een persoon met één trekker kan normaal gezien leidingen met een diameter tot 350 mm aan, twee personen met twee trekkers kunnen grotere formaten aan, afhankelijk van de omstandigheden.

Artikelnummer	Beschrijving
HR12070002	Wheeler Rex Pijptrekker



Buizenschraapband

Hoogkwalitatieve buizenschraapbanden, beschikbaar in twee lengtes. Het is een veelzijdige schraper voor het verwijderen van modder en aanslag van leidingoppervlakken.

De buizenschraapband wordt in het algemeen ingezet voordat een leiding wordt gesneden of aangeboord, of voorafgaand aan de assemblage van een pijpfitting. De hoekige bladen stimuleren zelfreiniging. Het materiaal van de banden is licht, sterk en niet-corrosief. Dit materiaal schraapt en reinigt beter en gaat langer mee dan alternatieve riemen met noppen.

Artikelnummer	Beschrijving
HR12070004	Buizenschraapband (75 mm - 305 mm pijpdiameter)
HR12070006	Buizenschraapband (305 mm - 915 mm pijpdiameter)



Wiggen

Wiggen in twee formaten. In het bijzonder nuttig om de opening te behouden bij het snijden van pijpen of het splijten van metalen pijpmoffen.

Artikelnummer	Beschrijving
HR12070008	Wig - standaard - 1/2" dikte
HR12070010	Wig - groot - 1" dikte



Demontagewiggen

Maakt het verwijderen van leidingen uit pushfit-fittingen mogelijk. Hetzelfde formaat gereedschap kan zowel worden gebruikt bij pijpen waarvan het formaat wordt aangegeven in het metrische stelsel als bij pijpen waarvan het formaat wordt aangegeven in het Britse stelsel.

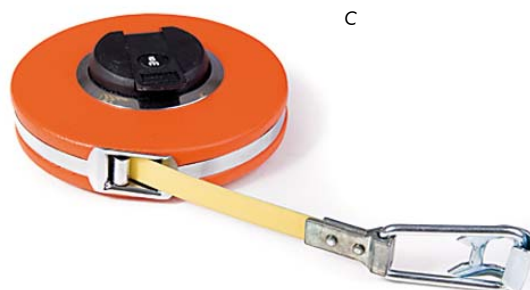
Artikelnummer	Beschrijving
HR12070012	20 mm metalen demontagewig (set van 2)
HR12070014	25 mm metalen demontagewig (set van 2)
HR12070016	32 mm metalen demontagewig (set van 2)
HR12070018	40 mm metalen demontagewig (set van 2)
HR12070020	50 mm metalen demontagewig (set van 2)
HR12070022	63 mm metalen demontagewig (set van 2)
HR12070024	90 mm metalen demontagewig (set van 2)
HR12070026	125 mm metalen demontagewig (set van 2)
HR12070028	180 mm metalen demontagewig (set van 2)



Meetlint voor pijpdiameter

Om de diameter of omtrek van pijpen en cilindrische voorwerpen te meten.

	Artikelnummer	Beschrijving
A	HR12080002	1,82m diameter tape
B	HR12080004	2m diameter tape, stalen blad, zwart
C	HR12080006	5m nylon met staal bedekt diameter tape



Kerstboomkrabbers

Kerstboomkrabbers zijn bedoeld voor gebruik in metalen leidingen. De krabber verwijderd harde aanslag wanneer deze door een leiding getrokken wordt. Beschikbaar voor pijpformaten van 75 tot 915 mm.

Artikelnummer	Beschrijving
HR12090002	3" met klem
HR12090004	4" dia met klem
HR12090006	5" dia met klem
HR12090008	6" dia met klem
HR12090010	3" met bout
HR12090012	4" dia met bout
HR12090014	5" met bout
HR12090016	6" met bout
HR12090018	7" met bout
HR12090020	8" met bout
HR12090022	9" met bout
HR12090024	10" met bout
HR12090026	12" met bout
HR12090028	13" met bout
HR12090030	14" met bout
HR12090032	16" met bout
HR12090034	18" met bout
HR12090036	20" met bout
HR12090038	22" met bout
HR12090040	24" met bout
HR12090042	26" met bout
HR12090044	28" met bout
HR12090046	30" met bout
HR12090048	32" met bout
HR12090050	34" met bout
HR12090052	36" met bout



Met klem



Met bout



Staaldraadborstel

De staaldraadborstels zijn bedoeld voor gebruik in metalen leidingen en verwijderen loszittend vuil. Ze zijn beschikbaar voor alle leidingformaten van 3" tot 12" en kunnen worden ingezet na gebruik van een kerstboomkrabber om losgekomen aanslag te verwijderen.

Artikelnummer	Beschrijving
HR12090054	3" Staalborstel
HR12090056	4" Staalborstel
HR12090058	5" Staalborstel
HR12090060	6" Staalborstel
HR12090062	7" Staalborstel
HR12090064	8" Staalborstel
HR12090066	9" Staalborstel
HR12090068	20" Staalborstel
HR12090070	12" Staalborstel



Plunjers

De plunjers zijn bedoeld voor gebruik in metalen en plastic pijpen bij het verwijderen van vuil en vloeistoffen. Er zijn drie types beschikbaar, voor alle pijpformaten van 3" tot 36": enkele schijf, dubbele schijf en geleed. De gelede eenheid heeft een beweeglijke verbinding tussen de schijven, voor gebruik in leidingen met mogelijk scherpe bochten.

Grootte	Enkel	Dubbel	Geleed
3"	HR12090072	HR12090116	HR12090162
4"	HR12090074	HR12090118	HR12090164
5"	HR12090076	HR12090120	HR12090166
6"	HR12090078	HR12090122	HR12090168
7"	HR12090080	HR12090124	HR12090170
8"	HR12090082	HR12090126	HR12090172
9"	HR12090084	HR12090128	HR12090174
10"	HR12090086	HR12090130	HR12090176
11"	HR12090088	HR12090132	n/a
12"	HR12090090	HR12090134	HR12090178
14"	HR12090092	HR12090136	HR12090180
15"	n/a	HR12090138	n/a
16"	HR12090094	HR12090140	HR12090182
18"	HR12090096	HR12090142	HR12090184
20"	HR12090098	HR12090144	HR12090186
22"	HR12090100	HR12090146	HR12090188
24"	HR12090102	HR12090148	HR12090190
26"	HR12090104	HR12090150	HR12090192
28"	HR12090106	HR12090152	HR12090194
30"	HR12090108	HR12090154	HR12090196
32"	HR12090110	HR12090156	HR12090198
34"	HR12090112	HR12090158	HR12090200
36"	HR12090114	HR12090160	HR12090202



Gelede plunjer



Schuimrubberen wissers

Behalve voor onderhoudswerken kunnen deze sponzen ook worden gebruikt voor het testen van leidingen. Opgehoopt vuil en neerslag worden weggeveegd, zodat een onbelemmerde werkruimte wordt verzekerd.

De wissers worden gebruikt voor het verwijderen van vuil en overtollig water uit pijpen van elke materiaalsoort. Beschikbaar in twee dichtheden, met of zonder aandrijfplaat van hard plastic.

Grootte	Dichtheid			
	Zacht schuim	Zacht schuim met aandrijfplaat	Hard schuim	Hard schuim met aandrijfplaat
2"	HR12090204	HR12090232	HR12090260	HR12090288
3"	HR12090206	HR12090234	HR12090262	HR12090290
4"	HR12090208	HR12090236	HR12090264	HR12090292
5"	HR12090210	HR12090238	HR12090266	HR12090294
6"	HR12090212	HR12090240	HR12090268	HR12090296
7"	HR12090214	HR12090242	HR12090270	HR12090298
8"	HR12090216	HR12090244	HR12090272	HR12090300
9"	HR12090218	HR12090246	HR12090274	HR12090302
10"	HR12090220	HR12090248	HR12090276	HR12090304
11"	HR12090222	HR12090250	HR12090278	HR12090306
12"	HR12090224	HR12090252	HR12090280	HR12090308
15"	HR12090226	HR12090254	HR12090282	HR12090310
16"	HR12090228	HR12090256	HR12090284	HR12090312
18"	HR12090230	HR12090258	HR12090286	HR12090314

