



DITCH WITCH®

HORISONTALBORRMASKIN JT922

Om JT922 ser bekant ut, är det inte så konstigt – ni har efterfrågat den. Denna lilla dynamo kombinerar enkelheten och den enkla driften hos mindre bormaskiner med avancerade funktioner som andra maskiner i samma storek bara kan drömma om – t.ex. ett extra kraftigt förankringssystem, öppna gripnycklar och en integrerad fjärrdisplay. Och allt detta ryms i ett överkomligt litet paket som är lätt att äga och transportera.



HUVUDEGENSKAPER

Den kortaste bormaskinen i sin klass för enkel uppställning i trånga utrymmen.

Föraren sitter nära mitten av rörlådan för enklare rörhantering; sitsen glider framåt och bakåt så att rören är lätta att nå.

Beprövad kuggstångsdrivning med påsvetsad dubbel kuggstång för lågt underhåll och tillförlitlighet.

Borrslåden är snabbast i sin klass med 57 m/min, för kortare cykeltider och fler borrhör i marken.

DETALJER

Lådan rymmer 90 m borrhör—dubbelt jämfört med konkurrenterna—så att i stort sett alla jobb kan avslutas i ett svep.

De öppna gripnycklarna är vinklade mot föraren för utmärkt översikt av verktygsskarven och de kräver inget dagligt underhåll.

Små arbetsytor kräver manövrerbarhet och JT922 är enkel att flytta och vrida på sina skonsamma larvband för mindre skador på underlaget.

JT922 är enkel att underhålla, utan några smörjnipplar, och samtliga servicepunkter är placerade under en enkelt avtagbar sidopanel.

Den kraftfulla Deutz-dieselmotorn på 40 kW är luftkyld och tyst för enkelt underhåll och längre driftstider.

Inkluderar funktioner som normalt bara hittas på större bormaskiner, t.ex. ett extra kraftigt förankringssystem och integrerad fjärrdisplay för spårning.

SPECIFIKATIONER

JT922

MÅTT

TOTAL MASKINLÄNGD
TOTAL MASKINBREDD
TOTAL MASKINHÖJD
ARBETSVIKT (FULL VATTENTANK, 50 BORRÖR)
INGÅNGSVINKEL
YTTRE FRIGÅNGSVINKEL
UTGÅNGSVINKEL

3,7 m
1,22 m
1,88 m
3221 kg
10-14°
18°
18°

POWER PIPE

BORRÖRSLÄNGD, NOMINELL
BORRÖRETS VERKTYGSSKARVDIAMETER
BORRÖRSDIAMETER
MINSTA BÖJNINGSRADIE
BORRÖRVIKT (FODRAD)

1,83 m
51 mm
40 mm
32 m
13 kg

DRIFTSDATA

HÖGSTA SPINDELHASTIGHET
HÖGSTA SPINDELMOMENT
SLÄDENS FÖRFLYTTNINGSHASTIGHET
VID TRYCKNING
SLÄDENS FÖRFLYTTNINGSHASTIGHET
VID DRAGNING
TRYCKNINGSKRAFT
DRAGNINGSKRAFT
BORRHÅETS LDIAMETER
EXPANDERINGSDIAMETER
KÖRHASTIGHET (FRAMÅT)
KÖRHASTIGHET (BAKÅT)

186 rpm
1491 Nm
57 m/min
57 m/min
40 kN
40 kN
76 mm
MARKBEROENDE
3,7 km/h
3,7 km/h

EFFEKT

MOTOR
BRÄNSLE
KYLMEDEL
INSPRUTNING
LUFTTILLFÖRSEL
ANTAL CYLINDRAR
SLAGVOLYM
CYLINDERDIAMETER
SLAGLÄNGD
TILLVERKARENS BRUTTOMÄRKEFFEKT
NOMINELLT VARVTAL

DEUTZ F4L2011
DIESEL
INTEGRERAD OLJA
DIREKT
INSUGNING
4
3,1 l
94 mm
112 mm
37,3 kW
2300 rpm

BORRVÄTSKESYSTEM

HÖGSTA BORRVÄTSKETRYCK
HÖGSTA BORRVÄTSKEFLÖDE
VÄTSKEBEHÅLLARKAPACITET

52 bar
34 l/min
151 l

VÄTSKEKAPACITETER

BRÄNSLETANK
HYDRAULOLJEBEHÅLLARE

72 l
68 l

BATTERI

RESERVKAPACITET ENL. SAE
SAE-KALLSTARTVÄRDE VID -18 °C

165 min
875 A