



PERFEKT TOT IN DE KLEINSTE DETAILS

Fronthefinrichingen
Frontaftakassen

JOHN DEERE

Pefecte techniek voor werkzaamheden in het veld

Top kwaliteit • modernste techniek • compacte bouwwijze • overal inzetbaar

Het SAUTER-concept

Ontwikkeling, productie, verkoop en service vanuit één organisatie

- ▶ Grote bedrijfszekerheid op basis van uitgekende constructie
- ▶ Individuele afstemming op ieder trekker type
- ▶ Duurzaamheid door optimale aanpassing aan het trekkerdesign
- ▶ Eenvoudige montage dankzij compleet aanbouwpakket met nauwkeurige passing
- ▶ Veelzijdig gebruiksmogelijkheid op basis van compacte aanbouw en uitgekende krachten verloop
- ▶ Volledig behoud van wendbaarheid en bodemvrijheid
- ▶ Afgestemd toebehoren programma voor vergroting inzetbaarheid

De SAUTER-fronthef

Een begrip in de landbouwtechniek

- ▶ Afgestemd krachtverloop in de trekkerstructuur
- ▶ Twee dubbelwerkende hefcilinders voorzien van geharde en hardverchromde zuigerstang
- ▶ Reële hefkracht door het hele hefbereik (zie technische gegevens)
- ▶ Stabiele hefarmen, afneembaar en eenvoudig omhoog te klappen
- ▶ Blokkeerbaar en groot pendelbereik voor optimale bodemaanpassing
- ▶ Gegoten hefbok verbindt stabiliteit met vormgeving
- ▶ Omschakelventiel met de volgende functies:
 1. Enkelwerkend
 2. Dubbelwerkend

3. Heffen en zakken, blokkeren (transportbeveiliging, tegen onbewust zakken werktuig)
 4. Naar wens met geïntegreerde daalsnelheid
- ▶ Optie omschakelwissel met volgende voordelen:
 1. Grotere veiligheid
 2. Geen vergissing in keuze van twee functies
 3. Veilige bediening fronthef en regelventiel achter
 4. Drie bedieningsfuncties
 5. Geïntegreerde omschakeling enkel / dubbelwerkend
 6. Sensor controle frontbediening
 7. Eenvoudige, ergonomische bediening vanuit cabine
 8. Compacte unit
 - ▶ Geïntegreerde aanhangkoppeling op gunstige aankoppelhoogte
 - ▶ Smeerbare draaipunten en glijlagers met lange levensduur
 - ▶ Walterscheid vanghaken

De SAUTER-frontaftakas

Jarenlange ervaring in bedrijf

- ▶ Aandrijfbak met eigen oliedrukvoorziening onafhankelijk van trekkerhydrauliek
- ▶ Geruisloos in oliebad lopende lamellenkoppeling
- ▶ Afstemming overbrengingsverhouding aftakas front en achter
- ▶ Licht en soepel aanlopen frontwerktuig
- ▶ In-en uitschakelen via drukschakelaar
- ▶ Makkelijk aankoppelen door met de hand draaibare aftakas
- ▶ Eenvoudig en probleemloos ook naderhand te monteren
- ▶ Eco aftakas op aanvraag

De SAUTER-toebehoren

Individuele oplossingen ook voor bijzondere eisen

- ▶ Telescopische topstang
- ▶ Snelkoppel bok
- ▶ Houders voor ontlastingsveren o.a. maaiapparatuur
- ▶ Front hydrauliekaansluiting
- ▶ Accumulator
- ▶ Hydrauliekaansluiting voorop dw
- ▶ Frontbediening
- ▶ Stekkerdoos
- ▶ Ballasthouder
- ▶ Ballastdrager
- ▶ Omvangrijk pakket toebehoren voor de inzet bij overheidsinstellingen



TECHNISCHE GEGEVENEN / LEVERINGSPROGRAMMA

Fronthefinrichting categorie
Hefkracht aan de vanghaken KN (t)
Hefkracht in het zwaartepunt van het werktuig 800 mm voor de vanghaken KN (t)
Dubbelwerkende hefcilinder
Omschakelventiel / Omschakelwissel
WKS vanghaken cat.
Spindeltopstang cat. / schroefdraad
Houder voor topstang
Frontaftakas toerental omw./min. / overbrenging
dito Verlaagde aftakas 245mm
dito ECO
Max. aftakasvermogen KW (PK)
dito Verlaagde aftakas 245 mm
dito ECO
Toelaatbare continu vermogen KW (PK)
dito Verlaagde aftakas 245 mm
dito ECO
Verlaagde aftakas (mm) 124
Verlaagde aftakas (mm) 245
dito ECO (mm) 124

Perfekt tot in de kleinste details



John Deere 5055 - 5075E	John Deere 5080 - 5100 GF / GV	John Deere 5080 - 5090 G / GH	John Deere 5085M - 5105M (USA)	John Deere 5080 - 5100 M / R / RN	John Deere 6230 - 6430	John Deere 6530 - 6630	John Deere 6830 - 6930	John Deere 7430 - 7530	John Deere 7730 - 7930	John Deere 8245 - 8345 R / RT
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
25 (2,5)	21 (2,1)	25 (2,5)	21 (2,1)	28 (2,8)	35 (3,5)	38 (3,8)	38 (3,8)	45 (4,5)	50 (5,0)	50 (5,0)
17 (1,7)	15 (1,5)	17 (1,7)	15 (1,5)	18 (1,8)	20 (2,0)	25 (2,5)	25 (2,5)	30 (3,0)	33 (3,3)	33 (3,3)
○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●
○	○	○	●/○	●/-	●/○	●/○	●/○	●/○	●/-	●/-
○2	○2	○2	●2	●2	●3L	●3L	●3L	●3L	●3L	●3L
2 / M30	2 / M30	2 / M30	2 / M30	2 / M30	2 / M30	2 / M30	2 / M30	2 / M36x3	2 / M36x3	2 / M36x3
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●1000/2,06	●1000/2,06	●1000/2,06	●1000/2,06	●1000/2,1	●1000/2,1	●1000/2,1	●1000/1,93	●1000/1,93	●1000/1,91	-
-	-	-	-	-	-	-	○1000/1,93	○1000/1,93	-	-
○540/3,06	○540/3,06	○540/3,06	○540/3,06	○1000/1,63	○1000/1,63	○1000/1,63	○1000/1,63	○1000/1,63	-	-
●52/(71)	●74/(100)	●74/(100)	●74/(100)	●147/(200)	●147/(200)	●147/(200)	●147/(200)	●147/(200)	●125/(170)	-
-	-	-	-	-	-	-	○147/(200)	○147/(200)	-	-
○40/(54)	○40/(54)	○40/(54)	○40/(54)	○100/(136)	○100/(136)	○100/(136)	○100/(136)	○100/(136)	-	-
●42/(57)	●50/(68)	●50/(68)	●50/(68)	●110/(150)	●110/(150)	●110/(150)	●110/(150)	●110/(150)	●110/(150)	-
-	-	-	-	-	-	-	○125/(170)	○125/(170)	-	-
○35/(48)	○35/(48)	○35/(48)	○35/(48)	○88/(120)	○88/(120)	○88/(120)	○88/(120)	○88/(120)	-	-
-	-	-	-	●	●	●	●	●	-	-
-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-
-	-	-	-	○	○	○	○	○	-	-

● standaarduitvoering | ○ op aanvraag | - niet leverbaar | Aftakasprofiel Din 9611-1 3/8"-6 | draairichting rechts in rijrichting

SAUTER productie

SAUTER - Toptechniek voor de landbouw!

Flexibiliteit en hoogste kwaliteit in de moderne landbouwtechniek is voor ons vanzelfsprekend.

Vele jaren ervaring, moderne productie methode met gemotiveerde medewerkers (m/v) maken dit mogelijk.



SAUTER
IDEEN · MASCHINEN · TECHNIK

Hans Sauter GmbH
Landtechnik - Stahlbau
Auerbachweg 13 · 87778 Stetten · Deutschland
Telefon ++49 (0) 82 61-75 994-0
Telefax ++49 (0) 82 61-75 994-20
E-mail info@sauter-stetten.com
Internet www.sauter-stetten.com

