

03

SKY 13Di

CESTA AÉREA ARTICULADA DUPLA ISOLADA - NÃO OVERCENTER



AS CESTAS AÉREAS VERCON SÃO PROJETADAS E FABRICADAS A PARTIR DOS MELHORES REQUISITOS DE QUALIDADE E SEGURANÇA.

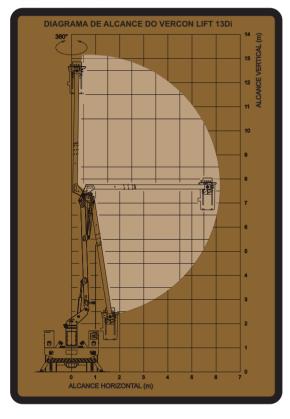
PROJETO ROBUSTO, COM DESENHO MODERNO E EFICIENTE, FEITO POR ESPECIALISTAS COM MAIS DE 35 ANOS DE EXPERIÊNCIA NO MERCADO.

AS CESTAS AÉREAS VERCON ATENDEM AS NORMAS ABNT 16.092, ANSI A92.2 E O ANEXO XII DA NR-12.

SKY 13Di - CESTA AÉREA ARTICULADA - DUPLA ISOLADA - NÃO OVERCENTER

Altura de Trabalho*	13,1 m
Alcance Vertical das Caçambas*	11,6 m
Alcance Horizontal Máximo	6,0 m
Altura de Transporte (Recolhido)	3,4 m
Pressão Máxima de Trabalho	160 Bar
Vazão de Operação (Lenta)	9,5 Lpm
Capacidade de Carga por Caçamba	136 kg
Rotação Contínua (Giro Infinito)	360°
Estabilizadores Tipo "A"	1 Par
Peso Aproximado	1100 kg
Isolamento Elétrico	46KV

Especificações baseadas em um chassi com 1000mm de altura.



Indicação de Veículo:

- · PBT acima de 5300Kg.
- · Entre eixo a partir de 3100.

Características Construtivas

- · Sistema de isolamento do chassi (braço inferior com seção isolada).
- · Botões de emergência em ambos os comandos.
- · Sistema mecânico de travamento das alavancas do comando superior.
- · Bomba de emergência manual.
- · Sistema manual de basculamento da caçamba.
- · Sistema de giro infinito.
- · Válvulas holding nos cilindros dos braços.
- · Válvulas de retenção nos estabilizadores.
- · Válvula de contrabalanço no sistema de giro.
- · Isolamento elétrico para 46KV Categoria "C".
- · Caçamba equipada com liner isolante.
- · Estabilizadores telescópicos tipo "A".
- · Horímetro no interior da cabine do veículo.
- · Indicador de inclinação lateral.
- · Caixa de ferramentas na caçamba.
- · Sistema que impede o recolhimento dos estabilizadores com os braços suspensos (Interlock).
- ·Atendimento as normas ANSI A92.2. NBR-16092 e Anexo XII da NR12.

Opcionais

- · Capa de proteção da lança isolada.
- · Calços dos estabilizadores.
- · Bomba de emergência elétrica.
- · Sistema moto-bomba a gasolina com arranque elétrico para acionamento da Cesta Aérea.
- · Circuito para ferramentas hidráulicas no comando superior (140 Bar e 16 Lpm).
- · Sistema de partida e parada do motor do veículo.
- · Sistema acelerador do motor do veículo.



Sistema manual de basculamento da caçamba, facilitando a limpeza, drenagem de água e resgate.



Válvulas acopladas cilindros aos hidráulicos, maior segurança confiabilidade.



Sistema de giro continuo (infinito) e equipado com válvula de contrabalanço.