



YANMAR

ヤンマ-超小旋回ミニショベル

Universal

B3Σ
シグマ

B4Σ
シグマ



超小旋回機 concepts を打ち破る、新しいカタチ。

Universal

B3Σ B4Σ
シグマ

「使いやすさ」を徹底追求した、
快適・安全な
新時代ミニショベル。

すば抜けた深掘り性能で定評のヤンマー独創のΣブームがさらにグレードアップ。
また業界で初めてVI0シリーズと同タイプの2本支柱キャノピーを採用し、
視界性や狭所での作業性がさらに向上しました。



【Σブームはオプション装着車です】

進化形深掘りシグマの「作業性」。

狭所での使い勝手がさらに向上

ニューΣブーム

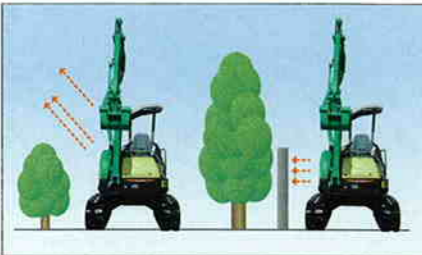
作業機の形状や配置の工夫により、深掘り性能と腕(作業機)の高さ低減を両立。作業スペースの制限が多い、都市部の現場でも優れた作業性を発揮します。



都市部や住宅地の作業に配慮

可変排風グリル

現場の状況に応じて排風方向が簡単に変更される新構造の排風グリルを採用。熱風が植込みや周囲の作業者に当たらないよう調整できるので市街地や狭所での作業が安心して行えます。



バケット気にせず仕事が速い

「マイコンレス」バケット干渉防止構造

クリーン&サイレント

クリーンな排気とパワフルな出力を両立したヤンマーTNVエンジンを搭載。低温時でもスムーズに始動しセルモーターに負担をかけません。

※B3-6：排出ガス対策型建設機械指定(3次)・超低騒音型建設機械指定
※B4-6：特定特殊自動車排出ガス基準適合・超低騒音型建設機械指定

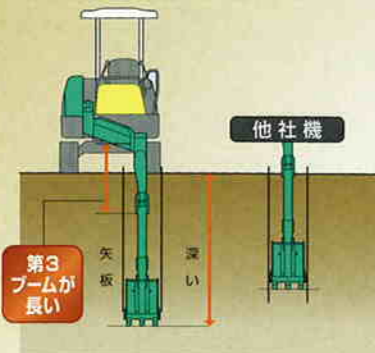
従来機の優れた遺伝子を継承

充分な長さの第3ブームにより、左オフセット時にバケット約1個分も差をつけるクラストップの深掘り性能を発揮。上下水道・都市ガス・通信ケーブルの埋設工事など、住宅密集地や狭い現場でもスムーズでスピーディな作業ができます。

クラストップの掘削深さ

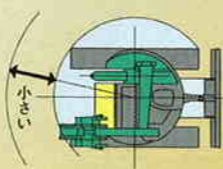
左オフセット時の深掘りが効く長尺第3ブーム

オフセットシリンダの位置を工夫し、第3ブームを長くしました。作業機の高さを抑えても、従来機の優れた深掘り性能はそのまま。矢板を打設した現場でもひときわ深い側溝掘りができます。



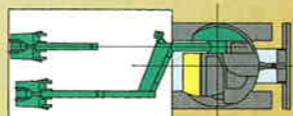
「狭所旋回」が得意なΣブーム

道路での本管埋設工事や市街地の狭い現場でも旋回が可能。左オフセット姿勢でも小回りがきき、ダンプに接近して「掘削→旋回→積込み」の一連作業がスムーズに行えます。



「荷台上土ならし」が得意なΣブーム

Σブームなら、荷台の隅々までバケットが届き、土ならしが容易。積込み作業も速く進みます。



ここにご注目!
Σブームの
バケット軌道